Index of Claims

Application/Control No.

10/840,070

Examiner

RICARDO L. OSORIO

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RICCOMINI ET AL.

Art Unit

2673

√	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

							J							_
<u> </u>	.	_												_
Cla	aim			,	ᆜ	Date	<u>e_</u>					Cla	aim	L
_	न	6	,	ŀ		1						_	न	l
Final	l ië	90/										Final	Original	l
Į iE	Original	M	ł			1						讧	5	
-	1		!	_		_			L	L				L
	1	4	!	L	<u>_</u>	L		_	L	_			51 52 53	L
	2	Ш	ļ	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	ļ	L_			52	L
<u> </u>	3	Н	┡	<u> </u>	L	<u> </u> _	_	_	L	<u> </u>			53	L
	4	H	<u> </u>	┞	L	<u> </u>		<u> </u>	Ŀ	_			54 55	L
	5	Н	┞	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>				55	L
	6	11	┞	<u> </u>			_	_	<u> </u>	_			56	L
	7	#	┡	⊢	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>			57 58	L
-	8	11			<u> </u>	_	_	_		_			58	L
ļ	9	Н-	┡	<u> </u>	_	_	_		_				59	L
-	10	1	┞	<u> </u>	<u> </u>	_	_						60	L
	11	Н	┡	_	_	<u> </u>		_	_	L			61	L
-	12	Н	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	ļ				62 63	L
	13	Н	┞	<u> </u>		_	_						63	L
	14	Н	<u> </u>			_	_	_	_		,		64	L
	15	Н	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	_				65 66	L
	16	V	1_	<u> </u>	_	_	ļ		<u> </u>		,		66	L
	17	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	_	_	_			67	L
	18	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	_			68	L
	19	<u> </u>	 	<u> </u>	_	_	_	_					69	L
	20	_	<u> </u>	└	<u> </u>	_	L	<u> </u>					70	L
	21	_	<u> </u>	L	_	_	_	_	<u> </u>	_			71	L
	22		┡	<u> </u>				_		_			72	L
	23 24		_	<u> </u>	_			<u>_</u>	_				73	L
	24	_	ļ.,	<u> </u>	L				<u> </u>				74	L
	25	_	<u> </u>	<u> </u>		_							75	L
	26	<u> </u>	ļ_	<u> </u>	_	_	<u> </u>			<u> </u>			76	L
	27	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_		L_			77	L
	28	<u> </u>	<u> </u>	ــــ	<u> </u>	_	L	_		L			78	L
	29	_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	_	L	_			79	L
	30	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		_	_			80	L
	31	_	_	L.	_	L	_	_	_	L			81	L
-	32	<u> </u>	ㄴ	L	_		_		L.	_			82 83	L
<u> </u>	33	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		_	L				83	L
-	34		_		_	_		<u></u>	_	_			84	L
<u> </u>	35	_	_	ļ.,		_		_	L	<u> </u>			85	L
_	36	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\sqcup	<u> </u>	ldash	<u> </u>			86	L
-	37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш			87	L
-	38	<u> </u>	⊢	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup			88	L
<u> </u>	39	<u> </u>	╙	_	_	_		_	_				89	L
<u> </u>	40		<u> </u> _	_	_	_		_					90	L
-	41	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш			91	L
<u> </u>	42	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		ļ	<u> </u>	<u></u>			92	L
	43	<u> </u>	 _	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	_			93	L
	44	_	 _	_	<u> </u>	<u> </u>	_		L_	Ш			94	L
_	45	<u> </u>	_	L.		L_		L_	L.	Ш			95	L
	46	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			\sqcup	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}}$			96	L
	47		—	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$			97	L
	48	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_		<u> </u>	_				98	L
	49	<u> </u>	L.	L_	L	_	\perp		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			99	L
1	50	l	I	Į.	l			ŀ	1	ı			100	l

EU EU<	Cla	aim					Date				
51 52 53 3 54 4 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			Г								
51 52 53 3 54 4 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ā	i <u>s</u>									
51 52 53 3 54 4 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	一造	Ġ.	}								
51 52 53 3 54 4 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		0	l			ŀ					
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	-
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52	\vdash	\vdash	_		_		_	-	
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53	 	┝	H	\vdash	┢	┢─	_	<u> </u>	-
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\vdash	54	⊢	⊢	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	Ŀ	┝
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	55	 	┢	\vdash	\vdash		├	_	_	-
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	—	56	\vdash	-	 	-	-			_	-
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	57	-	├	\vdash	┝	<u> </u>	_	_		<u> </u>
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	50	-	-	-	├	\vdash	\vdash		-	-
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	50	-	<u> </u>	┝	<u> </u>	\vdash	-	_	\vdash	-
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		50	-	-	<u> </u>	H	<u> </u>	-	_	┝	-
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	61		Η.		H	-	_	\vdash	\vdash	-
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	01	\vdash	-	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	_	-
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	02	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	03		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\vdash	64	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	65	\vdash	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	66	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		67	<u> </u>		_						
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		68			_	<u> </u>			<u> </u>		L
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L	69		_	<u> </u>						
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	L.	70			L				L		
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		71		L							
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72			L						
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73									
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74									
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		75				L	Ŀ				
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		76		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$				L		
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	L	77				L					
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		78									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		79									
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		80									
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81									
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		82									
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		83									
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		84									
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85									
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		86									
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		87									
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88			L						
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		89									
91 92 93 94 95 96 97 98 99		90							Г		
92 93 94 95 96 97 98 99											
93 94 95 96 97 98 99		92			Г						
94 95 96 97 98 99					\Box	Г		T			
95 96 97 98 99		94									
96 97 98 99						$\overline{}$	<u> </u>				
97 98 99			\Box								
98 99			П					\Box		\vdash	
99									\vdash		
		99						Г		T	
		100								Г	

E E	Claim					[Date				
101											
101	कू	ina ina	١.				1				
101	댪	ij									
102	-	0					ŀ				
102		101	\vdash	⊢	┢═	-	├─			H	H
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 131 131	-	107	_		-		├─	-	\vdash	<u> </u>	Н
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 131 131	-	102	<u> </u>	Н	├	_	⊢	\vdash	┝	-	\vdash
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		103	l-i		Ŀ	_	 	l-	<u> </u>	<u> </u>	Н
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		104	-	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	├-	_	Ь
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131		105	_	_	\vdash	_	_	\vdash	<u> </u>		Щ
108		106			<u> </u>	<u> </u>		Ŀ	<u> </u>		Ш
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		107			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		Ш
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		108			_	_	<u>_</u>				Ш
111		109					L				
112		110			L		L				
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		111		L			<u> </u>			L	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		112					L		L		
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		113									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		114									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		115									П
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		116					Г	\vdash	Г	Г	П
118		117		П			Т	\vdash	\vdash		Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	\vdash	118	-	\vdash		Ι	T	\vdash	\vdash	┢	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	\vdash	119	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	 	H
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		120	_		-	_	\vdash	┢╾	\vdash		\vdash
122		121		_	-	_	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	Н
125 126 127 128 129 130 131		122		_	┝	_	H	\vdash	⊢	\vdash	⊢⊢
125 126 127 128 129 130 131		122			\vdash	<u> </u>	⊢	⊢	├	H	Н
125 126 127 128 129 130 131	-	123	Н.		-	-	┝	├-	\vdash	\vdash	Н
130 131 132		124		_	\vdash	_	 	⊢	⊢	_	Н
130 131 132		120	_	-	⊢		⊢		┝	⊢	Н
130 131 132	-	120			-	_	⊢	⊢	⊢	-	Н
130 131 132		127	_	L		_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	Н
130 131 132		128	_	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
		129			\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
		130			<u> </u>		<u> </u>	_			Ш
132 133 134 135	\sqcup	131		Щ	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
133 134 135	\sqcup	132	Ш	L		L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
134	\sqcup	133					<u> </u>		L_	<u> </u>	Ш
		134					<u> </u>	_			Ш
		135									Ш
136		136		L		L	\Box				╚
136 137		137			L^{-}		L		L		
138 139		138									
139		139									
140		140									П
141											П
142										Г	Н
143					П		_	\vdash	\vdash		Н
144				-	Н		-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
145	$\vdash \vdash$			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	$\vdash\vdash$
146	\vdash	146	Н	\vdash	<u> </u>	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
147	 		\vdash	\vdash	\vdash	Ь—	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	 		<u> </u>	-	-	<u> </u>	\vdash		-	<u> </u>	\dashv
148	$\vdash \vdash$	148	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	 -	$\vdash \vdash$
149	\vdash	149	L	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н
150	Щ	150	L	L					لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		Ш